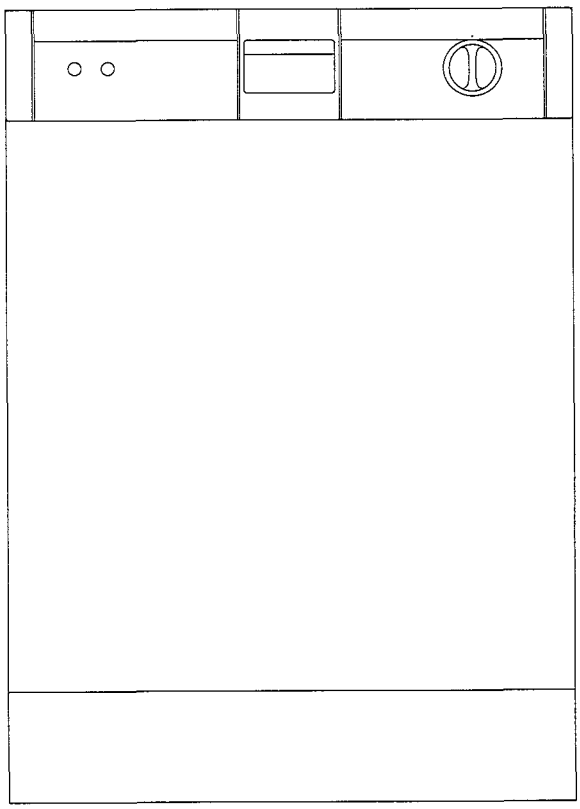
Husqvarna

BRUKSANVISNING (S)

KÄYTTÖOHJE (SF)

BRUKSANVISNING (DK)



BAS
QB 398 W

(S) Innehållsförteckning 5
(SF) Sisällysluettelo 29
(DK) Indhold 54

ONNEA UUDELLE HUSQVARNA-ASTIANPESUKONEELLE!

On tärkeää tuntea astianpesukoneen toiminnot ja hienoudet yksityiskohtia myöten Siksi pyydämme Sinua lukemaan tämän käyttöohjeen perusteellisesti, ennenkuin otat astianpesukoneen käyttöön

Jotta vältytään vahingoilta, joita saattaa tapahtua kun ollaan tekemisissä sähköverkkoon liitetyn laitteen kanssa, on tärkeää, että astianpesukone kytketään asianmukaisesti "Tärkeää tietoa" -osa on myös luettava huolellisesti, jotta vältytään väärältä käytöltä ja turhilta vahingoilta

Käyttöohje on hyvä säilyttää niin, että se on saatavilla, kun astianpesukonetta käytetään

(Husqvarna)

SISÄLLYSLUETTELO

Turvaohjeet	30
Pakkauksen purkaminen	31
Koneen kuvaus	32
Asennus	
Sähköliitäntä	33
Koneen sijoittaminen	34
Huomioi ennen asennusta	34
Näin asennat koneesi	34/35
Vedenotto	36
Vedenpoisto	37
Vesiliitäntä	38
Toimintopaneelin kuvaus	39
Ohjelmakuvaus	40/41
Kun käytät konettasi ensimmäistä kertaa	
Vedenpehmennin	42/43
Huuhtelukirkaste	44
Astianpesuaine	45
Tärkeää tietää astioista	46
Astioiden sijoittaminen	47
Näin astianpesukoneesi toimii	48
Hoito ja puhdistus	49
Käyntihäiriöt-neuvoja	50/51
Huolto ja varaosat	51
Takuu	52
Tekniset tiedot	52

TURVAOHJEET

On tärkeää, että käyttöohje kulkee astianpesukoneen mukana Jos astianpesukone myydään tai luovutetaan toiselle käyttäjälle, tai jos muutat ja astianpesukone jää asuntoon, on käyttöohje jätettävä astianpesukoneen mukaan, niin että uusi käyttäjä näkee miten kone toimii ja lukee varoitukset Varoitukset turvallisuussyistä Sinun on siksi hyvä lukea ne tarkasti, ennen koneen asennusta ja käyttöä

Asennus

- Valmistaja ja myyjä eivät vastaa mahdollisista virheistä ja vahingoista, jotka johtuvat astianpesukoneen virheellisestä asennuksesta tai käytöstä Muista, että kone on tarkoitettu vain normaalien astioiden pesuun Kaikki muu käyttö tapahtuu omalla vastuulla
- Asennustyöt ja sähköinen liitäntä jne on annettava asennusoikeudet omaavan ammattihenkilön tehtäväksi On tärkeää, ettei konetta sijoiteta sähköjohdon päälle, ja että vedenpoisto- ja vedentuloletkut ovat "vapaana" eivätkä jää puristuksiin
- Astianpesukone on asennettaessa kiinnitettävä työtasoon Mikäli näin ei tehdä, voi tämä aiheuttaa epävakaan toiminnon ja saada vahinkoa aikaan

Lapsiturvallisuus

- Lapset eivät ymmärrä sähköisten laitteiden aiheuttamaa vaaraa Älä anna lasten leikkiä astianpesukoneen vääntimien ja painikkeiden kanssa, äläkä anna lasten seistä luukun päällä
- Säilytä astianpesuaine niin, etteivät lapset leiki aineella Jos pesuainetta on nielty, saattaa aine syövyttää suun ja kaulan tai peräti aiheuttaa tukehtumisen
- Älä päästä lasta tutkimaan astianpesukonetta, koska koneessa voi olla astianpesuaineen jäännöksiä Muista myös, ettei astianpesukoneen vesi ole juomakelpoista

Käytössä

- Vältä koskemasta vastuksia pesun jälkeen, jolloin ne saattavat olla kuumat
- Älä sijoita muoviastioita alakoriin suoraan koneen vastusten päälle Kevyet muoviastiat on koneeseen laitettaessa painettava muiden astioiden alle, niin etteivät ne siirry ja joudu kosketuksiin lämpövastuksen kanssa
- Astiat, joissa lika on bensiiniä, maalia, teräs- tai rautahiukkasia, syövyttäviä, happopitoisia tai alkaalisia kemikaaleja, eivät ole konepestäviä
- Samanaikaisesti ei saa pestä hopeisia ja ruostumattomasta teräksestä valmistettuja ruokailuvälineitä, koska silloin saattaa ilmaantua kemiallinen reaktio

Vika tai vaurio

- Mikäli ilmenee vika Sulje vesihana ja tee kone virrattomaksi ottamalla pistoke pois pistorasiasta tai irrota sulake
- Huollot ja mahdolliset korjaukset on annettava valtuutetun huoltoliikkeen tehtäväksi Varmistaaksesi laitteesi moitteettoman toiminnan vaadi aina käytettäväksi sopivinta, siis alkuperäistä varaosaa

Ajattele luontoa

- Älä pese astioita ennen kuin korit ovat täynnä Käytä aina sitä ohjelmaa, mikä vastaa astioiden likaisuustasoa ja noudata aina pesuainemääräsuosituksia

Romutus

- Estä onnettomuutta tapahtumasta koneen romuttamisen yhteydessä Varmista, että luukun lukko ei ole toimiva Näin estät lapsia lukitsemasta itseään koneeseen tai muun mahdollisen hengenvaaran Katkaise liitäntäjohto koneen puoleisesta päästä

PAKKAUKSEN PURKAMINEN

HUOM! Tarkista, että astianpesukone on vahingoittumaton Vaurioista on välittömästi ilmoitettava myyjäliikkeelle

Astiakorit

Astiakorit on tuettu kuljetusta varten polystyreenikappaleilla Poista polystyreenikappaleet ennenkuin käytät konetta

Ympäristöystävällistä pakkaamista

Pakkauksessa käytetyt muovimateriaalit ovat ympäristöystävällisiä Ne voidaan hävittää kaatopaikalle tai polttaa Kaikki muovit voidaan hävittää ja ne on merkitty seuraavasti

>PE< polyeteeni, esim suojakelmu ja sisällä olevat suojataskut Myös tämä käyttöohje sekä pussi tarvikkeineen on pakattu tällä materiaalilla

>PS< puristettua polystyreenia, jota koneen pakkausmateriaali on Pahviosat on valmistettu kierrätyspaperista ja viedään lähimpään jätepaperin kierrätyspisteeseen

Merkinnät ovat kansainvälisiä standardilyhennyksiä

HUOM!
Älä koskaan jätä pakkausmateriaalia pienten lasten ulottuville

Tarvikkeet

Tarkista, että olet saanut oikeat tarvikkeet Koneen mukana pitäisi tulla seuraavaa
1 kpl suppilo, mahd suolan täyttöä varten
2 kpl liukukiskoa koneen jaloille
1 kpl sokkelin etulevy, korkeus 150 mm
1 kpl pussi, joka sisältää seuraavaa
3 kpl puuruuvia koneen kiinnittämiseksi työtason alle
1 kpl alumiinifolio kosteussuojaksi työtason alle
1 kpl letkunkiristin vedenpoistoletkulle
1 kpl pienennysnippeli 3/4" – 1/2" sekä tiiviste
1 kpl suolasäiliön välikappale, käytetään silloin kun koneen vedenpehmennintä ei käytetä
4 kpl lukkomutteria jaloille
HUOM! Tähän koneeseen käytetään vain 2 kappaletta
2 kpl pitkää ruuvia peitetulpilla, puisen sokkelietulevyn asennukseen

Lisävarusteet

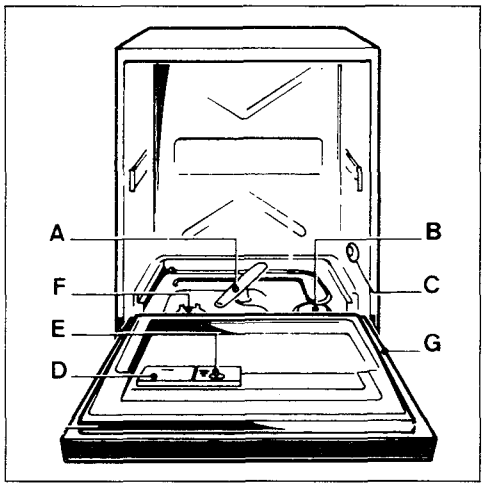
Koneen ulkoluukku on mahdollista vaihtaa puuluukkuun Tähän tarvitaan asennussarja, jonka voi tilata jälleenmyyjältä

KONEEN KUVAUS

Sisäkuva
(ilman astiakoreja)

Kuva 1

A alempi suihkuvarsi
B suolasäiliö
C veden kovuusalueen säätö
D pesuainekotelo
E huuhtelukirkastesäiliö
F siivilät
G arvokilpi (malli-ja tuotenumero)

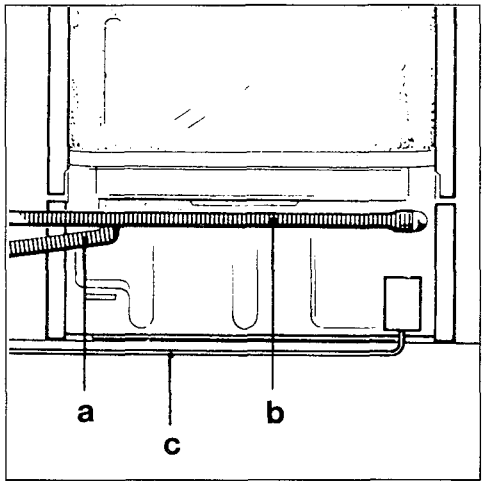


Kuva 1

Kuva takaa

Kuva 2

a vedenottoletku
b vedenpoistoletku
c liitosjohto



Kuva 2

ASENNUS

Sähköliitäntä

Kone, joka on varustettu pistotulpallisella johdolla liitetään maadoitettuun pistorasiaan (230V) voimassa olevien määräysten mukaan Sähköjohdon pituus on 1,60 m

HUOM! Toimenpiteitä tehtäessä on koneen oltava jännitteetön, eli pistoke pois seinästä.

Kun vedenpoisto, vedenotto ja sähköliitännät on tehty, voit avata vedentulon ja tarkistaa, että kaikki liitännät ovat tiiviit

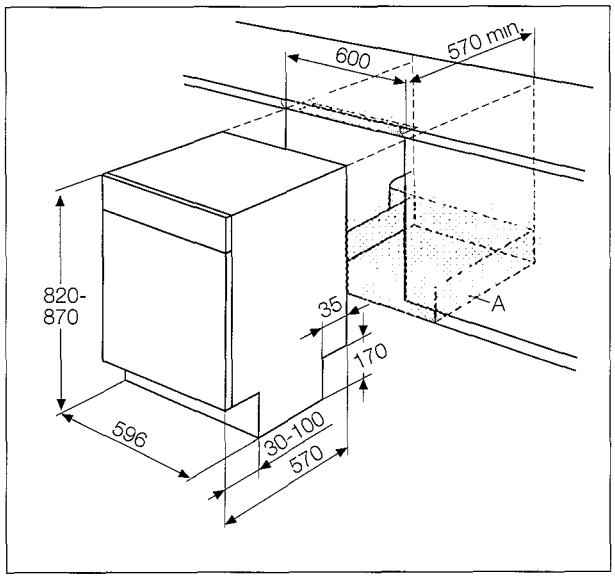
ASENNUS

Koneen sijoittaminen

Kalusteisiin sijoitettavat mallit on erityisesti tarkoitettu keittiön yhtenäisen työtason alle, joten niissä ei ole omaa työtasoa Ne on suunniteltu keittiökalusteisiin sopiviksi Tarkista sijoitusmitat Tarkista myös, että työtaso on vaakasuora, jolloin voit käyttää työtasoa perustasona, kun hienosäädät astianpesukonetta

Alusta

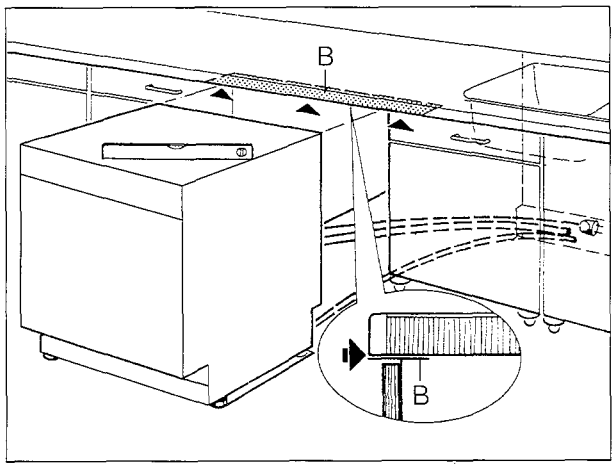
Astianpesukone, joka sijoitetaan tilaan jossa ei ole lattiakaivoa, on sijoitettava vesitiiviille alustalle, esim muovimatolle, jonka kolme sivua on tiiviisti saumattu, niin että mahdollinen vesivahinko näkyy eteenpäin (katso kuva 3/A)



Kuva 3

Huomioi ennen asennusta

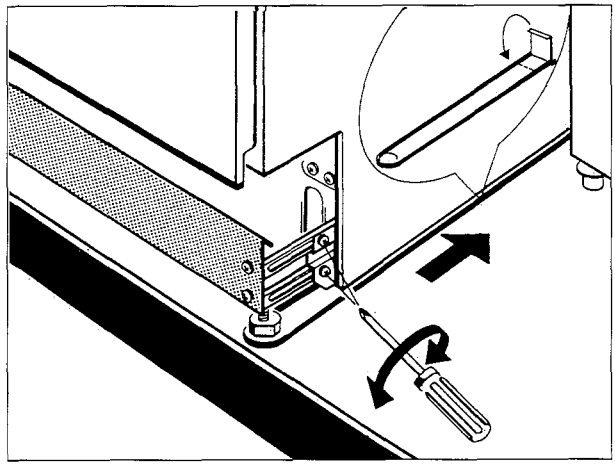
Kun avaat astianpesukoneen luukun pesun jälkeen, nousee kuumaa höyryä, mikä saattaa vaurioittaa astianpesukoneen päällä olevaa työtasoa Tuotteen mukana tulee alumiinifolio (kondenssisuoja), joka kiinnitetään työtason alle folion takapuolella olevan ohjeen mukaan (katso kuva 3 a/B)
Älä unohda tehdä reikää asennusaukon sivuseinään (taaimmaksi alas) letkujen ja sähköjohdon läpivienille Kuivauksen lämmön ja ylimääräisen kosteuden tuulettamiseen suositellaan n 20 – 30 mm reiän tekemistä sivuseinän yläreunaan Ilma tulee alareiästä ja poistuu yläreiästä



Kuva 3a

Näin sijoitat astianpesukoneesi

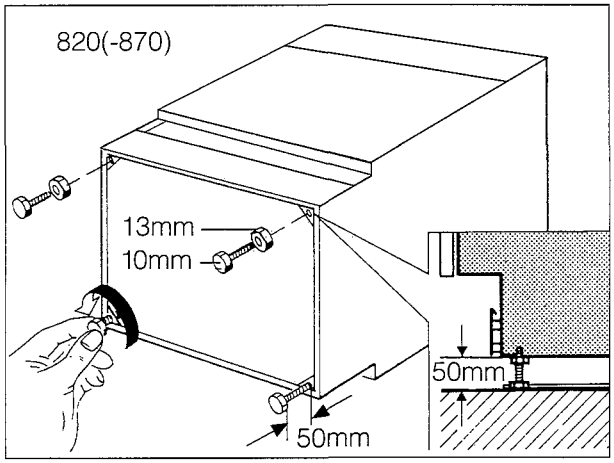
- ◆ Sokkelisyvyys voidaan säätää 100 sta 30 een mm (katso kuva 3 b)
- ◆ Mittaa etäisyys lattiasta työtason alareunan alimpaan kohtaan
- ◆ Mikäli astianpesukoneen jalkoja on säädettävä 10 mm tai vähemmän, sijoita liukukiskot koneen jalkojen alle



Kuva 3b

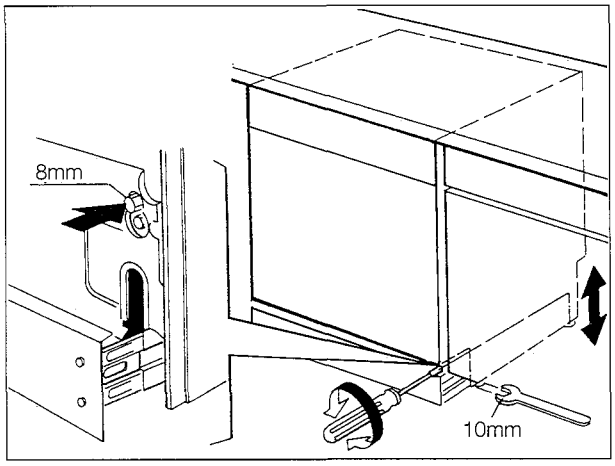
ASENNUS

- Jos jalkoja säädetään ylemmäs, max 50 mm, on etujalkojen ruuvit otettava pois ja laitettava mutterit, ennen kuin ruuvit laitetaan takaisin paikoilleen
- Kun jalkoja säädetään max asentoon voidaan kaikki jalat karkeasäätää ennen kuin sijoitat ne liukukiskoille



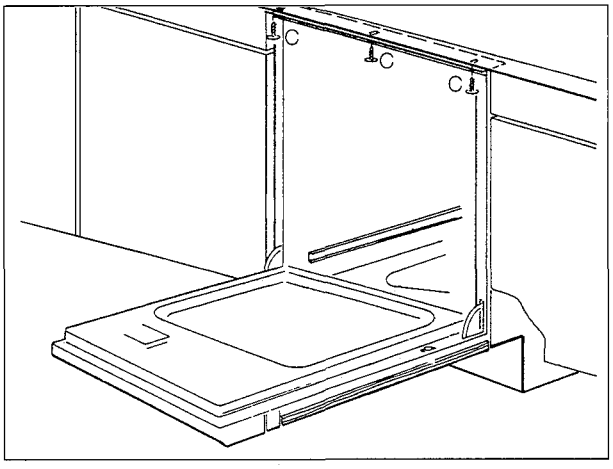
Kuva 3c

- Varmista etteivät letkut mene mutkalle, kun kone työnnetään paikalleen
- Hienosäädä konetta niin, että se on vaakasuorassa Takajalat säädetään etupuolelta ruuvimeisselillä ja etujalkojen säätämiseen käytetään avainta Säädön jälkeen etujalat lukitaan mutterilla, jos niissä on sellaiset
- **HUOM!** Mikäli kone seisoo vinossa, saattaa se ottaa liian paljon tai liian vähän vettä ja luukkua on ehkä myös vaikea sulkea Myös yläkorin ulosvetäminen saattaa olla hankalaa Koneen on seistävä vaakasuorassa toimiakseen tyydyttävästi



Kuva 3d

- Kiinnitä kone paikoilleen ruuvaamalla se yläpuolella olevaan työtasoon Käytä mukana toimitettuja ruuveja Tämä on tärkeää, jottei kone kaadu eteenpäin, kun luukku avataan (katso kuva 3 e/C)
- Vaihda mahdollisesti sokkelin etulevy mukana toimitettuun tai puiseen etulevyyn



Kuva 3e

ASENNUS

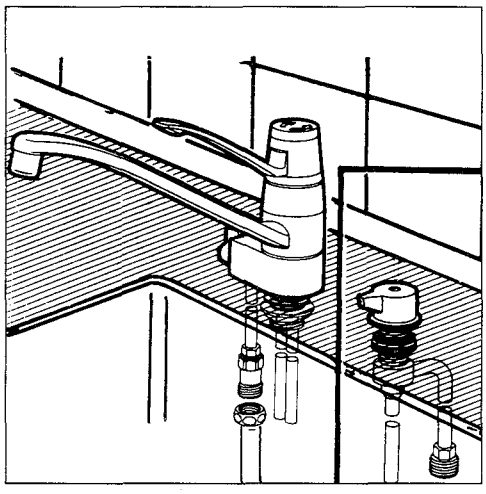
Vedenotto

Astianpesukone on rakennettu viimeisten määräysten mukaisesti ja siinä on ns ilmaväli, joka estää veden takaisinimeytymisen vesijohtoverkostoon (takaisinimusuoja) Kone liitetään kylmään veteen tai vaihtoehtoisesti lämpimään veteen maks +60° C

Vedenottoletkussa on 3/4" kierreliitin ulkokierteistä hanaa varten (DIN 259)

Sopivat tiivisteet ovat mukana Älä käytä muita tiivisterenkaita Kierrä kierreliitin paikalleen käsin

Mikäli tarvitset pidemmän vedenottoletkun, ota yhteys valtuutettuun huoltoon, jotta saat yhtenäisen letkun. Älä missään tapauksessa jatka letkua.



Kuva 4

Jotta normaali vedenkäyttö keittiössä sujuisi esteettä, suosittelemme oman vesihanan asentamista astianpesukonetta varten

Vähimmaispaine

100 kPa (1 aty, 1 kp/cm^2, 10 N/cm^2) Mikäli vedenpaine on alle 100 kPa, ota yhteys valtuutettuun huoltoon

Enimmäispaine

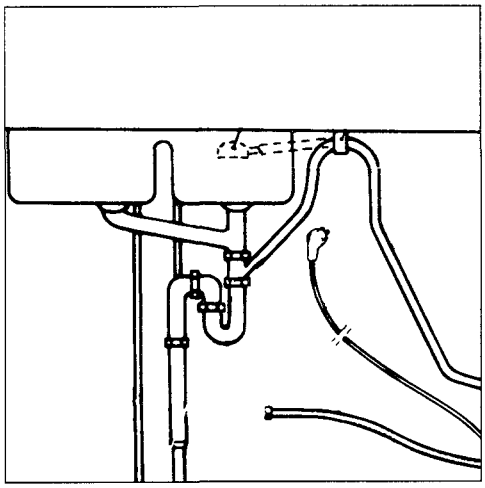
1000 kPa (10 aty, 10 kp/cm^2, 100 N/cm^2) Mikäli paine on tätä korkeampi, asennetaan paineenalennusventtiili

ASENNUS

Vedenpoisto

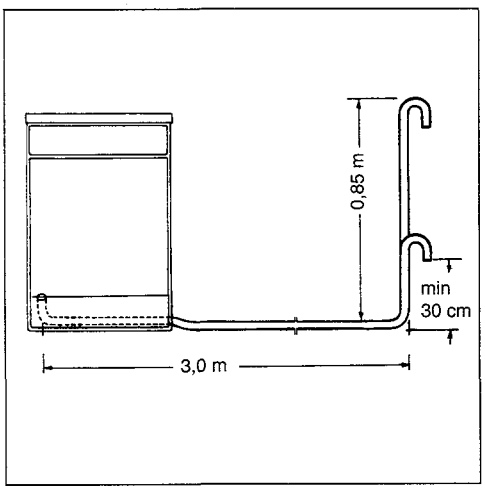
Vedenotto- ja poistoletkut on kiinnitetty matkan ajaksi teipillä ja muovinauhalla Poista molemmat ja aseta letkut putkitilaan ennen asennusta

Jos vedenpoisto tapahtuu suoraan pesualtaan viemäröintikalusteeseen, poistoletku on ensin tuotava työtason korkeudelle ja kiinnitettävä siihen (Kiinteistöjen vesijohtoja ja viemäreitä sekä sähköturvallisuutta koskevien määräysten lisäksi)



Kuva 5

Pesuliuoksen poistamista varten koneessa on tyhjennyspumppu, jota ohjelmakoneisto ohjaa Se poistaa veden letkun kautta aina 1 m korkeuteen asti Pisin sallittu letku on vaakatasossa 3 m, jolloin nostokorkeus on maks 85 cm (Katso kuva 6)



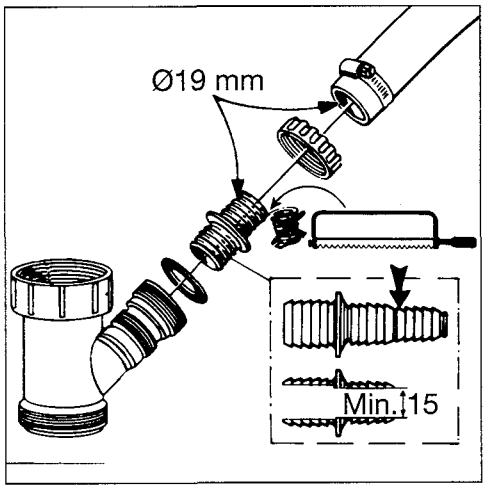
Kuva 6

Käytä vain tarkoitukseen hyväksyttyjä letkuja Vedenpoistoletkun sisämitta ei saa missään tapauksessa jäädä alle 19 mm, muuten veden tehokas ulosvirtaus estyy

Vedenpoistoletku on koneen takana Se voidaan johtaa joko oikealle tai vasemmalle putkitilassa

Tärkeätä! Letkua ei saa taittaa, litistää tai taivuttaa jyrkälle mutkalle **Muista:** minimiripustuskorkeus on 30 cm koneen alareunasta

Mikäli poistoletku liitetään suoraan pesualtaan vedenpoistoon, liitäntäaukko ei saa olla alle 15 mm sisähalkaisijaltaan



Kuva 7

VESILIITÄNTÄ

Pex liitäntäletku
Letku on kuin putki, eli pitää hyvät ominaisuutensa vähintään 20 vuotta Putki on vahva ja kestää ja sitä voidaan pitää osana kiinteistön putkistoa

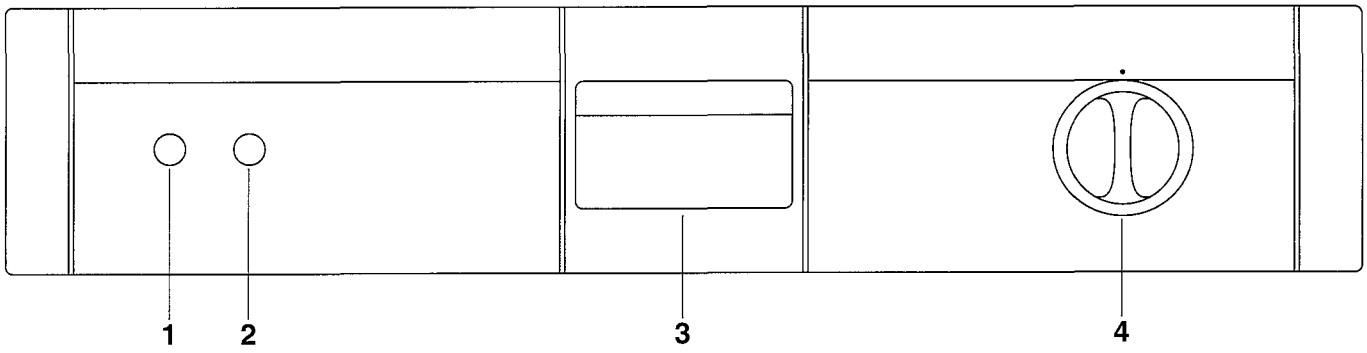
Ylitäyttösuoja
Suojatakseen konetta ylitäytöltä on kone varustettu painekytkimellä, joka tarkistaa oikean vesimäärän Jos vesitaso nousee liian korkeaksi, käynnistyy tyhjennyspumppu ja kone tyhjenee

Tulvasuoja
Koneessa on tulvasuojaus, joka sulkee vedentulon ja kytkee tyhjennyspumpun päälle, mikäli pohjalevylle tulvii vettä

Vuotosuoja
Tulvasuojan lisäksi koneessa on vuotosuoja Koneen muovinen pohjalevy, joka on koneen alla kerää mahdolliset vuodot Veden vaikutuksesta tuntoelin sulkee vedentuloventtiilin ja käynnistää tyhjennyspumpun Tämä toimii vaikka kone olisi suljettuna

Tärkeää! Jos kuulet, että tyhjennyspumppu käy jatkuvasti, on tämä merkki siitä, että jotain on vialla Sulje vesihana, ota pistoke pois pistorasiasta tai irrota sulake ja kutsu huolto paikalle

TOIMINTOPANEELIN KUVAUS



Kuva 8

1 ON/OFF painike

2 Merkkivalo

3 Luukun kahva

4 Ohjelmanvalitsin

A Esipesu, kylmä

B Perusohjelma 65° C

C Säästöohjelma 65° C

Huuhtelu

Kirkastehuuhtelu

Kuivaus

OHJELMAKUVAUS

Ohjelmat	Käyttö	Valitse ohjelma: Paina ON painiketta	Käännä ohjelmanvalitsin asentoon
Esipesu, ylimääräinen	Astiat, jotka laitetaan koneeseen ja pestään myöhemmin	I	A
Perusohjelma 65° C	Normaalisti tai erittäin likaantuneet astiat ja astiat, joissa on kuivuneita ruoantähteitä (erityisesti vihannekset, esim pinaatti, porkkana ym)	I	B
Säästöohjelma 65° C	Pikaohjelma normaalisti tai kevyesti likaantuneille astioille	I	C

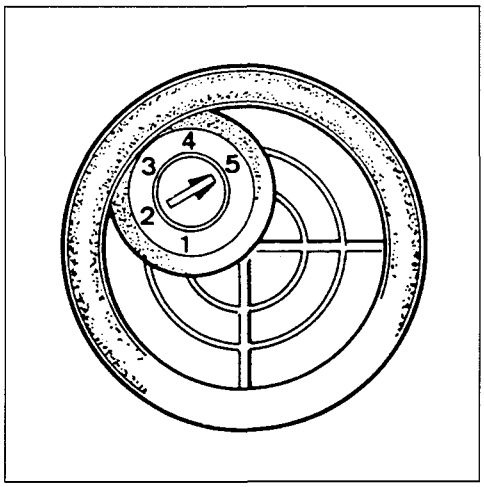
Ohjelman kulku	Kulutusarvot				
	Ohjelman kesto minuutteina		Sähkön kulutus kWh		Veden kulutus litroina
	kylmävesi 15° C	lämminvesi 60° C	kylmävesi 15° C	lämminvesi 60° C	
Esipesu	11	11	0,1	0,1	6
Esipesu, pesu, 2x huuhtelu, kirkastehuuhtelu, kuivaus	93	62	1,8	0,9	25
Pesu, 2x huuhtelu, kirkastehuuhtelu, kuivaus	82	60	1,7	1,0	21

KUN KÄYTÄT KONETTASI ENSIMMÄISTÄ KERTAA

Vedenpehmennin

Astianpesukoneessasi on vedenpehmennin Mikäli asuinalueesi vesi on alle 8° dH (kovuusastetta), **vedenpehmennintä ei tarvitse ottaa käyttöön.** Jatka käyttöohjeen lukemista seuraavalta sivulta kohdasta "Huuhtelukirkastesäiliön täyttö" Mikäli asuinpaikkasi vesi on kovaa, ota vedenpehmennin käyttöön

Jotta vedenpehmennin olisi toimintakunnossa, on sen suolasäiliössä aina oltava suolaa Suolasäiliö on altaan pohjalla
Suola elvyttää vedenpehmentimen joka pesun loppuvaiheessa
Säästäväisyyssyistä ja luontoa ajatellen älä turhaan käytä liian voimakasta annostusta, tarkista siis veden kovuus paikalliselta vesilaitokselta



Kuva 9

Säädä vedenpehmennin toimimaan sopivalla teholla
Noudattakaa myös pesuainepakkauksissa olevia valmistajien erityisohjeita

Kovuusalueen säädön teet esim kolikolla kääntämällä säädintä (kuva 9) taulukon mukaisesti

veden kovuus			vedenkovuusalueen kytkimen asento
kovuus-alue	° dH	mmol/l	
IV	35–40	6,1–7,2	*)
	28–34	4,9–6,0	
	22–27	3,8–4,8	
III	15–21	2,6–3,7	
II	8–14	1,4–2,5	
I	alle 8	alle 1,4	vedenpehmennintä ei tarvitse ottaa käyttöön, **ei suolaa**

*) säätö tehtaalla

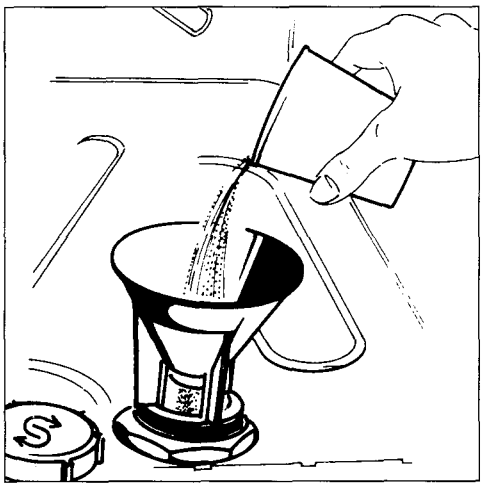
KUN KÄYTÄT KONETTASI ENSIMMÄISTÄ KERTAA

Suolasäiliön täyttö

Käytä ainoastaan puhdasta keittosuolaa (NaCL) tai astianpesukoneelle tarkoitettua erikoissuolaa Älä koskaan käytä suolaa, joka sisältää liukenemattomia aineita, jotka saattava tukkia vedenpehmennysjärjestelmän

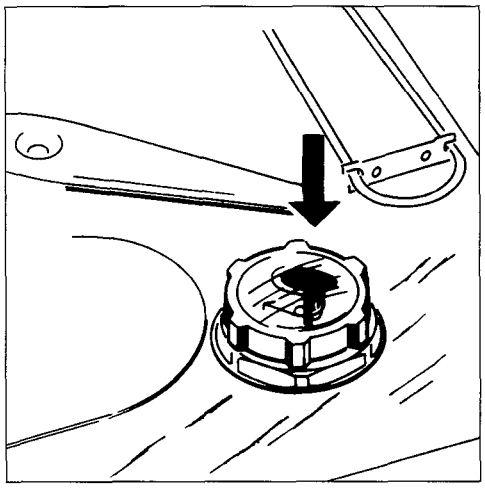
Avaa astianpesukoneen luukku ja poista alakori Suolasäiliön täyttöaukko on astianpesukoneen altaan pohjalla oikealla Kierrä säiliön korkki auki ja aseta koneen mukana tullut suppilo täyttöaukkoon (katso kuva 10)

Kaada ensimmäisellä kerralla säiliöön 1 1/2 – 2 litraa vettä ennen suolaa. Kaada suolaa säiliöön, kunnes näet suolaseoksen (mahtuu noin 1,5 kg) Puhdista lopuksi korkin kierteet ja kumitiiviste suolasta ja kierrä korkki tiukasti paikoilleen Aseta alakori paikoilleen



Kuva10

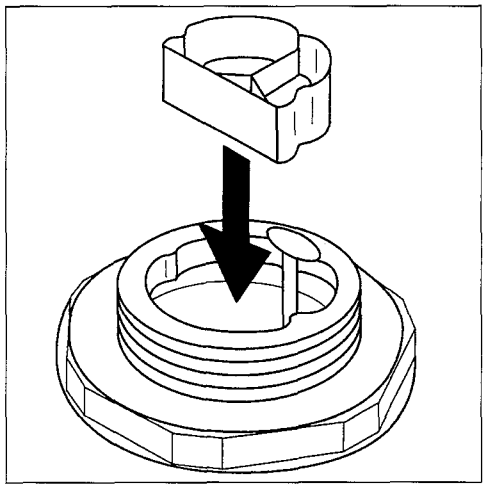
Tärkeää! Suolasäiliön korkin on oltava tiukasti kiinni, sillä muuten suola joutuu huuhteluveteen ja saattaa tehdä laseistasi sameita Suolaa ei saa jäädä altaan pohjalle Joten täytön jälkeen, laita esipesuohjelma päälle tai pese tiskisi välittömästi suolasäiliön täyttämisen jälkeen



Kuva 11

Suolasäiliön uudelleentäytön osoitin

Suolasäiliö on täytettävä, kun suolasäiliön korkissa tulee punainen merkki näkyviin (katso kuva 11) Jos veden kovuus on pienempi kuin 8° dH, ei suolaa tarvitse laittaa Tällöin suolatäytön punainen merkki on jatkuvasti näkyvissä suolasäiliön korkissa Saadaksesi punaisen merkin pois näkyvistä, käytä mukana tullutta suolasäiliön välikappaletta Avaa luukku ja poista alakori Kierrä säiliön korkki auki ja aseta välikappale aukkoon Kierrä korkki sen jälkeen tiukasti paikoilleen



Kuva 12

Tärkeää! Mikäli tarvitset vedenpehmennysjärjestelmää esim muuton jälkeen, poista suolasäiliön välikappale ja täytä suolasäiliö Noin viiden pesukerran jälkeen vedenpehmennyssuodatin toimii normaalisti

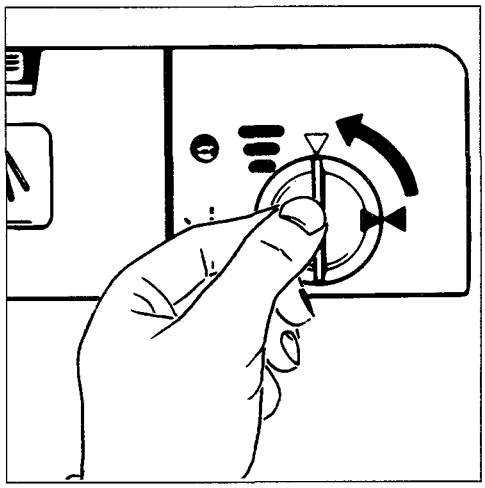
KUN KÄYTÄT KONETTASI ENSIMMÄISTÄ KERTAA

Huuhtelukirkastesäiliön täyttö

Huuhtelukirkaste saa aikaan sen, että viimeinen huuhteluvesi valuu astioista helposti pois Näin astiat kuivuvat kirkkaiksi Huuhtelukirkaste annostuu automaattisesti viimeiseen huuhteluveteen

Tärkeätä! Käytä vain sellaista huuhtelukirkastetta, joka on valmistettu kotona käytettäviä astianpesukoneita varten, sillä muut aineet (kuten esim. etikka) voivat vaurioittaa konetta eikä niillä ole haluttua vaikutusta.

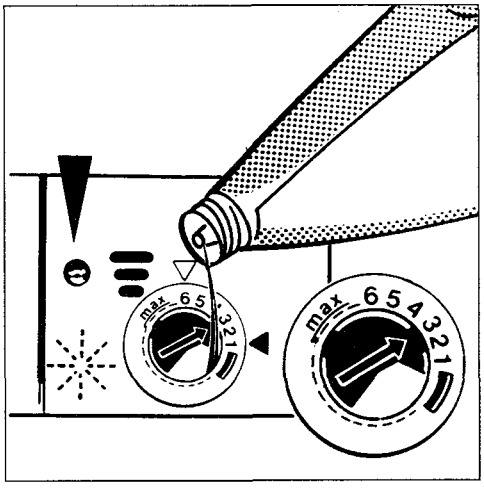
Koneessa ei missään tapauksessa saa käyttää tavallista astianpesuainetta Se vaahtoaa runsaasti eikä sovi astianpesukoneeseen



Kuva 13

Kirkastesäiliö on luukun sisäpuolella Avaa huuhtelukirkastesäiliö kääntämällä korkkia 1/4 kierrosta vasemmalle (kuva 13/nuoli) Kaada huuhtelukirkaste säiliöön, korkeintaan merkkiviivaan asti (kuva 14) Pane korkki paikalleen ja kierrä oikealle

Täyttömäärä on noin 150 cm^3 (riittää noin 50 pesukertaan)
Mikäli huuhtelukirkastetta valuu täyttöaukon viereen, pyyhi se huolellisesti pois, muuten koneeseen syntyy runsaasti vaahtoa



Kuva 14

Uudelleentäyttö

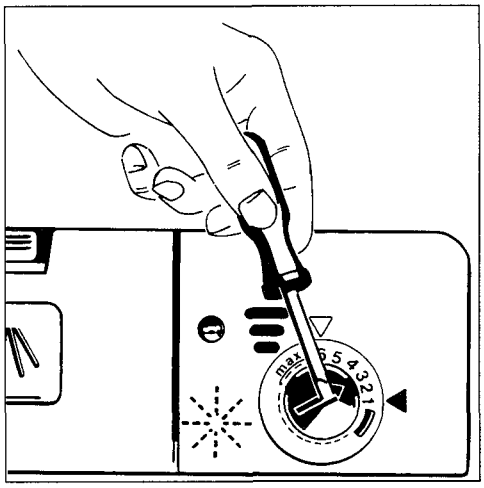
Täytä huuhtelukirkastesäiliö uudestaan, kun annostelulaitteen merkki-ikkunaan (kuva 14/nuoli) ilmestyy tumma piste, jota ympäröi vaalea rengas (◉) Kun säiliö on täynnä, merkki-ikkuna on yhtenäisen tumma

GS-DKE-HQ-SF

Huuhtelukirkasteen määrän säätö

Säätölaite on täyttöaukossa (kuva 15) Sen avulla voit annostella huuhtelukirkasteen määrän 1 – 6 cm^3, joka vastaa säätöjä 1 – 6 Tee säätö siirtämällä kolikon avulla numeroita osoittava nuoli haluttuun numeroon Tehtaalla säätö on tehty 3 cm^3 (nuoli osoittaa numeroa 3)

Säätö on yleensä sopiva, mutta yksittäistapauksissa voi olla tarpeen muuttaa säätöä Muuta säätöä vain, milloin et ole tyytyväinen pesu- ja kuivaustulokseen Katso kohtaa "Käyntihäiriöt-neuvoja"

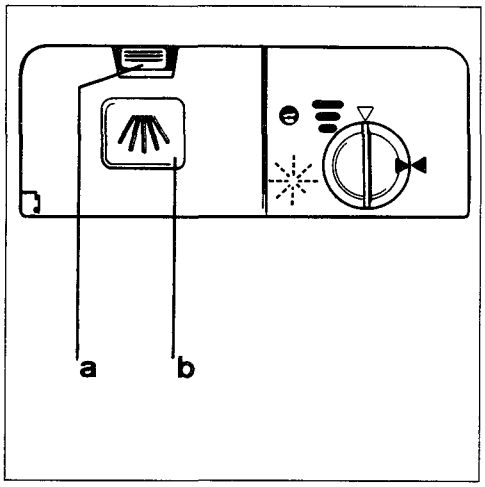


Kuva 15

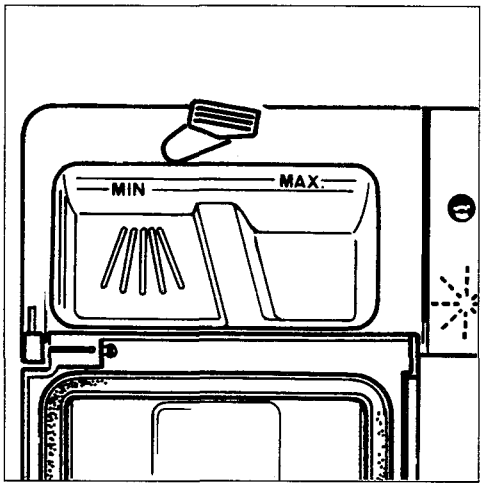
KUN KÄYTÄT KONETTASI ENSIMMÄISTÄ KERTAA

Pesuaineen annostus – ennen jokaista pesukertaa

Ennen kuin käynnistät jonkin pesuohjelman (erillistä esihuuhtelua lukuunottamatta), annostele jauhemainen tai nestemäinen pesuaine lokeroon
Mikäli lokero on kiinni, paina lukitusvipua (kuva 16/a) ja kansi aukeaa Pesuaineen annostus riippuu astioiden likaisuudesta Tavallisin pesujauheen annostus on noin 20 g/20 ml Mikäli astiat ovat hyvin likaisia, etenkin mikäli ne ovat hyvin rasvaisia tai niissä on paljon tärkkelyslikaa, annostele maks 30 g/30 ml pesuainetta
Nestemäistä pesuainetta käytettäessä vastaavat määrät ovat n 30 ml ja n 40 ml
Annostuksen helpottamiseksi kouruun on merkitty kaksi viivaa Alempi merkintä "MIN" vastaa noin 20 ml ylempi "MAX" noin 30 ml Annostele pesuaine siten, että se on tasaisesti kourussa, ei kekona (kuva 17) Paina kansi kiinni Katso, että lukitusvipu tulee paikalleen
Lokero aukeaa automaattisesti pesun aikana juuri oikealla hetkellä
Kun käytät esipesullista ohjelmaa, suosittelemme lisäksi hieman pesuainetta annosteltavaksi pesuainelokeron kannen päälle (kuva 16/b, syvennys tasaisesti täytettynä on sopiva määrä)
Koska eri pesuaineiden tehot vaihtelevat, tutustu myös niiden pakkauksien ohjeisiin.



Kuva 16



Kuva 17

Muista

"MIN" ja "MAX" merkinnät on tarkoitettu käytettäväksi, kun pestään täysiä koneellisia Täysien koneellisten pesu on taloudellisinta ja ympäristöä vähiten rasittavaa
Luonnollisesti voit pestä myös vajaita koneellisia – annostele silloin vähemmän pesuainetta Puoleen koneelliseen tarvitset pulveria noin 15 g/ml (n 25 ml nestemäistä pesuainetta) hyvän tuloksen saavuttamiseksi

Tärkeätä!

Käytä vain tunnettuja, kotitalouskäyttöön tarkoitettuja koneellisen astianpesun aineita Tavallisia nestemäisiä pesuaineita ei missään tapauksessa saa käyttää, ei myöskään laitoskäyttöön tarkoitettuja aineita
Säilytä pesuaine kuivassa paikassa pakkaus suljettuna Mikäli pulveri on paakkuuntunut, se ei pese enää kunnolla
Käytä suositeltua pesuainemäärää Liian suuri määrä vaahtoaa ja heikentää pesutulosta ja on sekä epätaloudellista että ympäristöä kuormittavaa Liian pieni annostusmäärä jättää astioihin tärkkelystä, joka saadaan pois vain käsin hankaamalla

TÄRKEÄÄ TIETÄÄ ASTIOISTA

Monissa astioissa on ohjeet siitä, sopivatko ne konepestäviksi Mutta seuraavat seikat voi kuitenkin olla hyvä tietää

POSLIINI Joskus koristeet ovat suojaamattomina lasituksen päällä ja saattavat ajan myötä haalistua Muista tämä ostaessasi uusia posliiniastioita

LASI Ongelmia on harvoin Huolehdi vain siitä, että koneessa on huuhteluainetta ja että se on oikein annosteltu KRISTALLI pestään korkeintaan 50° C ssa

RUOSTUMATON TERÄS Sietää melkein kaikkea, mutta suora koneastianpesuaineen kosketus saattaa aiheuttaa läikkiä Siksi älä laita ruokailuvälinekoria suoraan pesuainesäiliön eteen, jos käytät astianpesuainetta esipesussa (Esipesuaine laitetaan pesuainesäiliön kannen syvennykseen)

ALUMIINI Koneastianpesuaine haalistaa värjätyn tai eloksoidun alumiinin Haalistunut pinta menettää kiiltonsa ja siitä tulee vähän laikukas

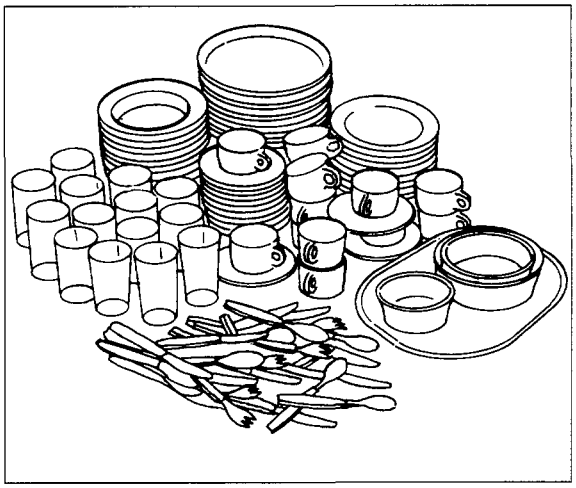
HOPEA Voit pestä hopeaesineitä koneessa Mutta pidä huolta siitä, ettei hopea joudu kosketuksiin muiden metallien kanssa Älä pese hopeaa ja ruostumatonta terästä yhdessä

MUOVI Muoviastioita ei saa sijoittaa suoraan lämmitysvastuksen yläpuolelle (alimpana vasemmalla koneessa) Vältä liikaa kuivauslämpöä Joidenkin muoviosien muoto voi muuttua

PUU Kokonaan tai osittain puisia (esim kädensijat) astioita ei saa pestä koneessa Halkeamisen ja kuivumisen vaara

MUUT AINEET Ruokailuvälineitä, joissa on liimattu tai kitattu varsi, on useita eri laatuja Kuuma vesi voi vaikuttaa joihinkin siten, että varsi irtoaa Bakeliitista valmistettu kattilan kädensija voi haljeta tai irrota Jotkut laminoidut materiaalit eivät myöskään siedä kuumaa

HUOM! Älä tiskaa saviesineitä, kuten esim kukkaruukkuja Savi voi muodostaa ongelman koneessa



Kuva 18

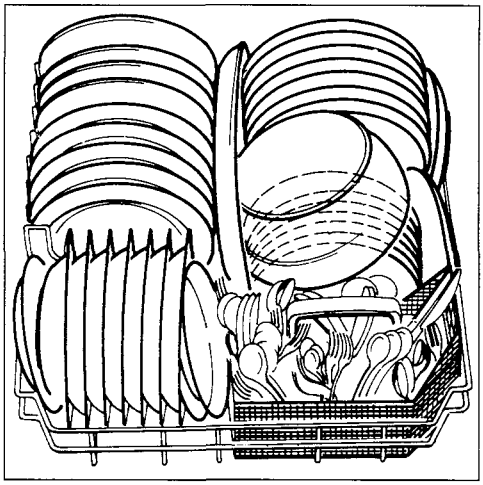
TÄRKEÄÄ TIETÄÄ ASTIOISTA

Astioiden sijoittaminen

Ennen astioiden koneeseen laittamista, ota pois ruoantähteet, jotka eivät liukene veteen (ruodot, luut, perunankuoret yms) Liota pohjaanpalaneita kattiloita ennen pesua Korien täyttö on helpompaa, kun aloitat takaa

Alakori (kuva 19)

Suuret, likaisemmat astiat tulevat alakoriin Vedä kori ulos esteeseen asti ja aseta lautaset, kulhot ja kattilat ritilöihin esimerkkikuviemme mukaisesti



Kuva 19

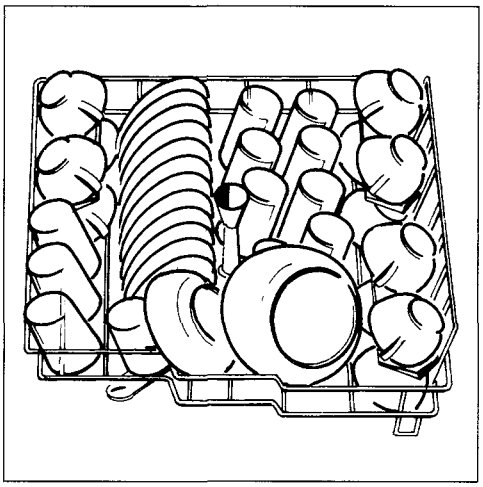
Ruokailuvälinekori

Järjestä ruokailuvälineet näin

- väljästi korin eri lokeroihin, jotta vesi pääsee puhdistamaan kunnolla
- veitset, haarukat ja lusikat kahva alaspäin
- katso, etteivät lusikoiden ja haarukoiden pesät ole sisäkkäin, pikkulusikat voit laittaa vasemmalla olevaan erikoistelineeseen
- erittäin pitkät välineet, kauhat, lastat ym voit asettaa makuulleen yläkoriin (muuten ne estävät yläsuihkuvartta pyörimästä)

Yläkori (kuva 20)

Aseta yläkoriin pienet astiat, arat ja kevyet pestävät **Ja muista aina pestä muoviset astiat yläkorissa.** Vedä kori ulos esteeseen asti ja aseta kupit, lasit ja pikkulautaset paikalleen kuvien osoittaman esimerkin mukaan Käytä hyväksesi myös kahdessa kerroksessa olevia kuppitelineitä



Kuva 20

Tärkeätä!

Hyvä järjestys takaa hyvän pesutuloksen.

- Aseta kaikki kupit, lasit ja kulhot suupuoli alaspäin, jotta vesi pääsee puhdistamaan kunnolla Katso, että astioiden pohjasyvennyksiin ei pääse kerääntymään vettä
- Aseta hyvin syvät lautaset vain joka toiseen pidikkeeseen, jotta vesisuihkut tavoittavat ne kunnolla
- Kulhot, kattilat ja padat sopivat hyvin mataliin telineisiin alakorissa
- Aseta lasit siten, että ne eivät kosketa toisiaan Näin niihin ei kuivuessa jää tahroja kosketuskohtaan eivätkä ne naarmuunnu
- Kaksoistelineet yläkorissa aseta kupit ristikkäin, ei toistensa päälle Näin vesi puhdistaa parhaiten

NÄIN ASTIANPESUKONEESI TOIMII

Ohjelman käynnistys

Avaa vesihana **täysin**
Muista: Mikäli unohdat avata vesihanan ja kuitenkin käynnistät koneen, katkaise virta, avaa vesihana ja käynnistä kone uudestaan

Käännä ohjelmanvalitsinta myötäpäivään ohjelmapaneelin mukaisesti (katso "Ohjelmakuvaus") haluttuun ohjelmaan

Paina ON/OFF painiketta, merkkivalo syttyy ja ohjelma käynnistyy
Ohjelmien aikana ohjelmanvalitsin liikkuu askeleittain osoittaen käynnissä olevan ohjelman "Pesun" ja "Huuhtelun" kohdalla ohjelmanvalitsin pysähtyy lämmitysvaiheen ajaksi, kunnes sopiva lämpötila on saavutettu

GS-KOR1-HQ-SF

Ohjelman korjaus

Mikäli vahingossa olet valinnut väärän ohjelman, voit korjata sen heti painamalla virtakytkintä (ON/OFF) ja valitsemalla ohjelman uudestaan

GS-AB1-HQ-SF

Ohjelman lopetus

Kun ohjelma on loppu

- Paina virtakytkintä (ON/OFF) Merkkivalo sammuu
- Saavuttaaksesi parhaimman kuivaustuloksen, suosittelemme, että avaat luukun täysin auki heti ohjelman loputtua saadaksesi höyryn ulos Anna tämän jälkeen luukun olla raollaan noin 30 min Voit myös jättää tiskit suljettuun koneeseen vielä 15 – 30 minuutiksi, jolloin ne kuivuvat kunnolla ja jäähtyvät
- Tyhjennä ensin alakori ja sitten vasta yläkori, jotta kuppien syvennyksessä mahdollisesti oleva vesi ei kastele astioita
- Tarkista joka käyttökerran jälkeen siivilät Mikäli ne ovat likaisia, puhdista ne

HOITO JA PUHDISTUS

Hoitoohjeet

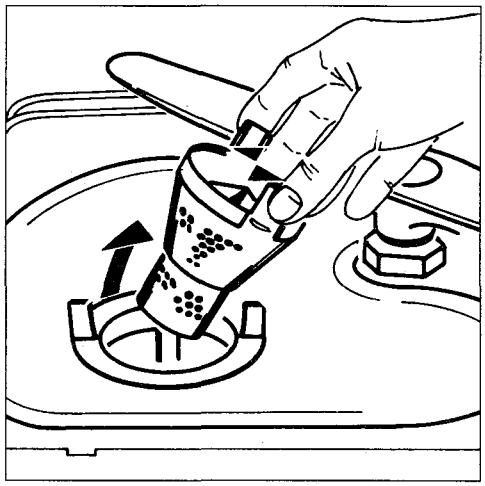
Pyyhi kytkinpaneeli ja kytkimet vain kostealla, älä käytä huonekalukiillotteita tms vahvoja puhdistusaineita

GS-RS-HQ-SF

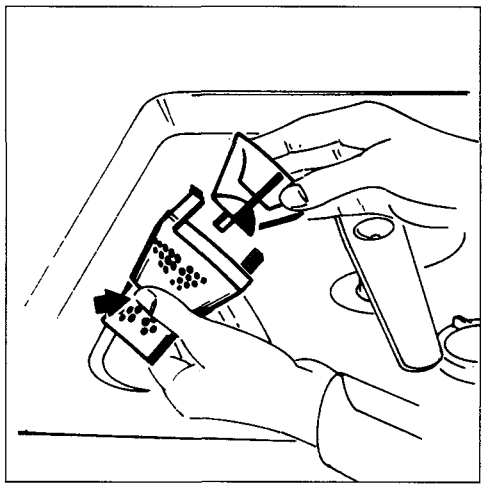
Siivilöiden puhdistus

Karkeasiivilä (Kuva 21)

Tarkista siivilä joka käyttökerran jälkeen! Ota karkeasiivilä pois koneesta ja puhdista se harjan avulla juoksevan veden alla jokaisen pesukerran jälkeen Mikäli ruoantähteitä on tarttunut siivilään, ota irrallinen sisäosa pois (kuva 22)
Pane sisäosa paikalleen puhdistuksen jälkeen ja laita karkeasiivilä paikalleen koneen pohjaan



Kuva 21

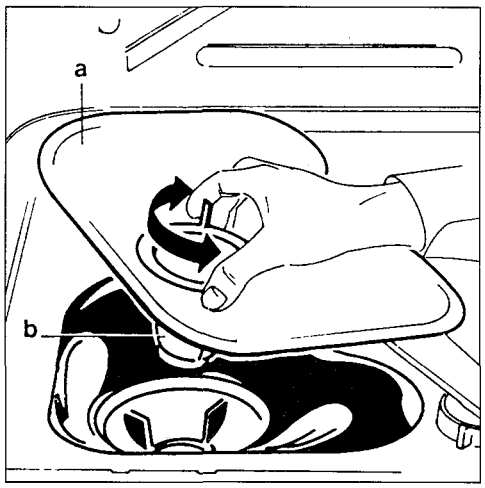


Kuva 22

Hienosiivilä (Kuva 23)

Saadaksesi parhaimman pesutuloksen ja estääksesi lian uudelleen kerääntymisen, on hienosiivilä (a) ja mikrosiivilä (b) puhdistettava usein
Ota ensin pois karkeasiivilä Kierrä mikrosiivilää vasemmalle ja nosta pois koko yksikkö Puhdista mikrosiivilä ja hienosiivilä sekä ylä- että alapuolelta Pane yksikkö sen jälkeen paikalleeen niin, että hienosiivilän reuna on tiiviisti säiliön pohjaa vasten Kierrä siivilää myötäpäivään ja varmista, että yksikkö on kiinni kunnolla Älä unohda asettaa karkeasiivilää paikoilleen Katso kuva 23

Konetta ei koskaan saa käyttää ilman siivilää!



Kuva 23

KÄYNTIHÄIRIÖT– NEUVOJA

Ennen kuin otat yhteyden huoltoon, tarkista löydätkö häiriön syyn oheisen luettelon avulla

● Mistä johtuu, että... (kone ei toimi?)	■ Mahdollinen syy
● vedenpoistopumppu toimii jatkuvasti? (myös virran ollessa katkaistuna)	■ Tulvasuoja on toiminut –Sulje ensin vesihana –Ota pistotulppa pistorasiasta ■ Soita huoltoliikkeeseen, jotta huoltomies tulee paikallistamaan vuotokohdan
● ohjelma ei käynnisty?	■ Onko pistotulppa pistorasiassa? ■ Onko sulake kunnossa? ■ Onko luukku kunnolla kiinni?
● vettä ei tule koneeseen?	■ Onko vesihana auki? ■ Onko vedenottoletku taipunut? ■ Onko luukku kunnolla kiinni?
● ohjelmavaiheen osoitin jää pesun alussa paikalleen?	■ Oletko avannut vesihanan täysin? ■ Tarkista vedenottoletkun alussa oleva sihti Tarvittaessa puhdista ■ Onko vedenpaine vähintään 100 kPa
● astiat eivät tule puhtaaksi?	■ Oletko valinnut oikean ohjelman? **Muista, että ohjelma on valittava astioiden likaisuuden mukaan.** ■ Oletko järjestänyt astiat oikein koneeseen neuvojemme mukaan? Vesisuihkun tulee osua kunnolla astiaan, jotta se pystyy puhdistamaan Älä täytä konetta liian täyteen! ■ Onko suutinvarsien liike estynyt? Tarkista, että ne pääsevät pyörimään, ettei jokin korkea astia ole tiellä Huomaa, että yläsuutinvarsi kääntyy hieman vinoon lepoasentoon ohjelman loputtua, jolloin siihen jäänyt vesi valuu kunnolla pois eikä kastele astioita Kun kone käynnistetään, se palautuu automaattisesti oikeaan asentoon ■ Ovatko kaikki siivilät puhtaita? Ovatko siivilät paikoillaan? ■ Oletko annostellut oikein pesuaineen? ■ Tarkista poistoletkun liitäntä Sen tulee olla tehty määräysten mukaisesti, katso kappale "Asennus" ■ Mikäli kone on liitetty lämminvesiverkkoon (maks 60° C), älä käytä 50° C ohjelmaa, mikäli astiat ovat hyvin likaisia Ohjelman suihkutusaika ei ole kyllin pitkä ■ Onko käyttämäsi vesi kovaa, tarkista vesilaitokselta Tarvittaessa ota vedenpehmennin käyttöön ■ Onko suolasäiliössä suolaa? Ilman suolaa ei vedenpehmennin voi toimia Milloin veden kovuus on yli 8° dH, astioihin voi kertyä valkoista tai keltaista kalkkisakkaa

GS HBS1 HQ SF

KÄYNTIHÄIRIÖT– NEUVOJA

● astiat eivät kuivu kunnolla ja kirkkaiksi?	■ Oletko avannut luukun? Katso kohdasta "Ohjelman lopetus" ■ Oletko käyttänyt huuhtelukirkastetta? ■ Onko kirkastetta säiliössä? ■ Onko huuhtelukirkasteen annostus oikea? **Yliannostus** Mikäli astioissa – erityisesti laseissa – on raitoja ja läikkiä, maitomaisia ääriviivattomia tahroja, sinertävää kerrostumaa, silloin annostus on liian suuri **Pienennä annostusta.** **Aliannostus** Mikäli astioissa – erityisesti laseissa – on vesipisaroiden jälkiä tai valkeita vesiraitoja, silloin annostus on liian pieni **Lisää annostusta.**
● ruosteläikkiä ilmestyy näkyviin?	■ Allas, siivilät ja luukun sisäpinta ovat ruostumatonta terästä Mikäli niihin tulee ruosteläiskiä, kyse on ns vieraasta ruosteesta (ruosteesta vedessä tai vesijohdoissa tai jokin ruostuva esine koneessa) Poista läiskät teräksenpuhdistusaineella

GS-KD-HQ SF

HUOLTO JA VARAOSAT

Katso kappaleesta "Käyntihäiriöt-neuvoja", onko vika sellainen, jonka voit korjata itse Jos tarvitset apua jonkun tässä kohdassa mainitun vian korjaamisessa, on sinun itse maksettava siitä aiheutuneet kulut Kulut on maksettava itse myös silloin, jos olet käyttänyt konetta väärin

Huollosta ja varaosien myynnistä vastaa Oy Electrolux Kotitalouskoneet Ab-HUOLTOLUX Porissa, puh (939) 6223 300

Teitä palvelevat myös valtuutetut huoltoliikkeet kautta maan

Lähimmän valtuutetun huoltoliikkeen numeron löydät puhelinluettelon keltaisilta sivuilta tai soittamalla numeroon 9700-2662

* Mainitse soittaessasi tuotteen merkki

Merkitse ylös tuotteen malli ja tuotenumero, jotka löytyvät tuotteen arvokilvestä sekä ostopäivä

Arvokilven löydät luukun oikealta sivulta (katso kuva 1G)

Malli _____

Tuotenumero _____

Ostopäivä _____

GS GB HQ-SF

TAKUU

Astianpesukoneen takuuaika on yksi (1) vuosi
Takuuehdot noudattavat alan yleisiä ehtoja ja niitä on saatavissa joko myyjäliikkeestä tai maahantuojalta
Ostokuitti on säästettävä takuuajan alkamispäivän määrittämiseksi

GS TD1(1)-HQ SF

TEKNISET TIEDOT

Ulkomitat:

Korkeus	820 – 870 mm
Leveys	596 mm
Syvyys	570 mm

Asennusaukon mitat:

Korkeus	820 – 870 mm
Leveys	600 mm
Syvyys	570 mm
Sokkelisyvyys	30 – 100 mm

Paino	46 kg
Kapasiteetti	12 kansainvälistä astiayksikköä

Maadoitettu johto pistokkeella	noin 1,60 m
Jännite	230 V
Sulake	10 A
Kokonaisliitäntäteho	2150 W

Vedenpehmennysasteikko	1 – 5, 8 – 40° dH
Vedenpaine	1 – 10 kp/cm^2 (= 10 – 100 N/cm^2 = 0,1 – 1 MPa)
Liitäntä	Kylmä- tai lämminvesi
Täyttöletku	Pex-letku 1,90 m 3/4"
Poistoletku	noin 1,65 m

CE Tämä laite täyttää seuraavat EEC-määräykset
– 73/23 EEC 19 02 1973 – määräys alijännitteestä
– 89/336 EEC 03 05 1989 (sekä muutosmääräys 92/31 EEC) EMV-määräys

Husqvarna

Husqvarna Svenska Försäljnings AB, 561 83 Huskvarna. Tel. 036 - 14 60 00
Husqvarna Elektro a.s , Postboks 215 Økern, 0510 Oslo, Tel 22 63 55 60
Husqvarna Husholdningapparater A/S, Lundtoftevej 160, 2800 Lyngby. Tel 45 88 70 77
Husqvarna, Oy Electrolux Kotitalouskoneet AB, Teollisuuskatu 1A, 00510 Helsinki Puh. (90) 3 96 11

824 0030-01
H 247 205 001 – 01951 /01 –